PG10177
Primeira edição
Maio 2015

BC

Computador portátil

Manual electrónico para Chromebook

ASUS
IN SEARCH OF INCREDIBLE

Direitos de autor

Nenhuma parte deste manual, incluindo os produtos e software aqui descritos, pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada num sistema de recuperação, ou traduzida para outro idioma por qualquer forma ou por quaisquer meios, excepto a documentação mantida pelo comprador como cópia de segurança, sem o consentimento expresso e por escrito da ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

A ASUS FORNECE ESTE MANUAL "TAL COMO ESTÁ" SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA QUER EXPRESSA QUER IMPLÍCITA, INCLUINDO MAS NÃO LIMITADA ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS OU QUALIDADE OU ADEQUABILIDADE PARA UM DETERMINADO FIM. EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA PODE A ASUS, SEUS DIRECTORES, OFICIAIS, EMPREGADOS OU AGENTES, SER RESPONSABILIZADA POR QUAISQUER DANOS INDIRECTOS, ESPECIAIS, ACIDENTAIS OU CONSEQUENTES (INCLUINDO DANOS PELA PERDA DE LUCROS, PERDA DE NEGÓCIO, PERDA DE UTILIZAÇÃO OU DE DADOS, INTERRUPÇÃO DA ACTIVIDADE, ETC.) MESMO QUE A ASUS TENHA SIDO ALERTADA PARA A POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS, RESULTANTES DE QUALQUER DEFEITO OU ERRO NESTE MANUAL OU NO PRODUTO.

Os nomes dos produtos e das empresas mencionados neste manual podem ou não ser marcas registadas ou estarem protegidos por direitos de autor que pertencem às respectivas empresas. Estes nomes são aqui utilizados apenas para fins de identificação ou explicação, para benefício dos proprietários e sem qualquer intenção de violação dos direitos de autor.

AS ESPECIFICAÇÕES E INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL SÃO FORNECIDAS APENAS PARA FINS INFORMATIVOS E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÃO EM QUALQUER ALTURA SEM AVISO PRÉVIO, NÃO CONSTITUINDO QUALQUER OBRIGAÇÃO POR PARTE DA ASUS. A ASUS NÃO ASSUME QUALQUER RESPONSABILIDADE POR QUAISQUER ERROS OU IMPRECISÕES QUE POSSAM APARECER NESTE MANUAL, INCLUINDO OS PRODUTOS E SOFTWARE NELE DESCRITOS.

Copyright © 2015 ASUSTeK COMPUTER INC. Reservados todos os direitos.

Limitação de responsabilidade

Podem haver situações em que devido a um erro da ASUS ou de terceiros, o utilizador tenha direito a pedir à ASUS uma compensação por danos causados. Nesta situação, e independentemente da compensação que possa pedir à ASUS, a ASUS apenas se compromete a compensar os ferimentos causados (incluindo a morte) e os danos materiais a bens e a bens pessoais tangíveis; ou os danos actuais ou directos resultantes da omissão ou falha em executar determinadas obrigações legais obrigatórias no âmbito desta garantia e tendo como base o preço listado no contrato e relativo a cada produto.

A ASUS apenas se responsabiliza ou indemniza as perdas, os danos ou os pedidos feitos com base no contrato, e pelos actos ilícitos ou violações nos termos desta garantia.

Estes limites aplicam-se também aos fornecedores da ASUS e seus revendedores. Este é o limite máximo de responsabilidade da ASUS; seus fornecedores e revendedores.

EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA PODE A ASUS SER RESPONSABILIZADA PELO SEGUINTE: (1) PEDIDOS DE COMPENSAÇÃO DE TERCEIROS DEVIDO A DANOS; (2) PERDA OU DANOS SOFRIDOS EM TERMOS DOS DADOS, OU (3) DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS OU INDIRECTOS OU AINDA QUAISQUER CONSEQUÊNCIAS DE CARÁCTER ECONÓMICO (INCLUINDO PERDA DE RECEITAS OU POUPANÇAS), MESMO QUE A ASUS, SEUS FORNECEDORES OU REVENDEDORES TENHA SIDO INFORMADA DESTA POSSIBILIDADE.

Manutenção e assistência

Visite o nosso web site multilingue em **http://support.asus.com**

Índice

Acerca deste manual 6
Convenções utilizadas neste manual 7
Tipografia 7
Precauções de segurança 8
Utilizar o PC Portátil 8
Cuidados a ter com o PC Portátil 9
Eliminação correcta 10

Capítulo 1: Configuração do hardware

Conheça o seu PC Portátil 12
Vista superior 12
Parte inferior 15
Lado Direito 16
Lado Esquerdo 17

Capítulo 2: Utilizar o PC Portátil

Começar a utilizar 22
Carregar o PC Portátil 22
Levante para abrir o painel do monitor. 24
Prima o botão Iniciar 24
Gestos para o ecrã táctil e touchpad 25
Utilizar gestos no ecrã táctil 25
Gestos para o touchpad 27
Deslocar o ponteiro 27
Gestos com um dedo 28
Gestos com dois dedos 29
Gestos com três dedos 30
Utilizar o teclado 31
Utilizar o ecrã táctil como um tablet 32

Capítulo 3: Utilizar o SO Chrome™

Arrancar pela primeira vez 34
Área de início de sessão 35
- Navegar como Convidado 35
- Conta de utilizador 36

Utilizar o ambiente de trabalho 37
- Lista de aplicações 37
- Área de estado 39

Ligar à Internet 42
- Activar a sua ligação Wi-Fi 42
- Mudar para uma nova ligação de rede Wi-Fi 42
- Adicionar uma nova rede 43
- Navegador Chrome 45

Imprimir documentos 47
- Guardar ficheiros PDF 47
- Google Cloud Print 49

Gerir os seus ficheiros 54
- Aplicação Ficheiros 54
- Google Drive 58

Reposição do PC Portátil 62
- Utilizar o Powerwash 62

Desligar o PC Portátil 64
- Utilizando o SO Chrome™ 64
- Utilizando o botão de energia no PC Portátil 64
- Colocar o PC Portátil em suspensão 64

Sugestões e Perguntas frequentes

Sugestões úteis para seu o PC portátil 66
Perguntas frequentes sobre hardware 67
Perguntas frequentes sobre software 69

Anexos

Conformidade do Modem Interno 72
Resumo 72
Declaração de Compatibilidade de Rede 73
Declaração da Federal Communications Commision 75
Aviso da FCC relativo à exposição à radiofrequência 76
Declaração de conformidade (1999/5/EC) 77
Marcação CE 77
Advertência IC 78
Canal de Funcionamento Sem Fios para Diferentes Domínios 79
Bandas de Frequência Sem Fios Restritas em França 79
Avisos de segurança da UL 81
Requisitos para a poupança de energia 81
Avisos sobre o sintonizador de TV 82
REACH 82
Aviso do produto da Macrovision Corporation 82
Prevenção de perda de audição 82
Aviso sobre o revestimento 82
Avisos Nórdicos sobre Lítio (para baterias de iões de lítio) 83
Aprovação CTR 21 (Para PC Portátil com modem incorporado) 84
Produto compatível com a certificação ENERGY STAR 86
Declaração e conformidade relativa às normas ambientais a nível global 86
Reciclagem ASUS/Serviços de devolução 87

Acerca deste manual

Este manual fornece informações sobre as características do software e hardware do seu PC Portátil, organizadas pelos seguintes capítulos:

Capítulo 1: Configuração do hardware

Este capítulo descreve os componentes do hardware do seu PC Portátil.

Capítulo 2: Utilizar o PC Portátil

Este capítulo mostra como utilizar as diferentes partes do seu PC Portátil.

Capítulo 3: Utilizar o SO Chrome™

Este capítulo fornece-lhe uma visão geral sobre a utilização do sistema operativo (SO) Chrome™ no seu PC Portátil.

Sugestões e Perguntas frequentes

Esta secção apresenta algumas sugestões recomendadas e perguntas frequentes acerca de hardware e software que pode consultar para a manutenção e resolução de problemas comuns com o seu PC portátil.

Anexos

Esta secção inclui avisos e procedimentos de segurança para o seu PC Portátil.

Convenções utilizadas neste manual

Para realçar informações importantes neste manual, são apresentadas as seguintes mensagens:

IMPORTANTE! Esta mensagem contém informações vitais que deverão ser seguidas para executar uma tarefa.

NOTA: Esta mensagem contém informações e sugestões adicionais que ajudam a executar tarefas.

AVISO! Esta mensagem contém informações importantes que deverão ser seguidas para sua segurança durante a execução de determinadas tarefas e para evitar danos nos dados e componentes do seu PC Portátil.

Tipografia

Negrito = Indica um menu ou item que deve ser seleccionado.

Itálico = Isto indica secções que pode consultar neste manual.

Precauções de segurança

Utilizar o PC Portátil

Este PC Portátil deve ser utilizado em ambientes com temperaturas entre os 5°C /41°F e 35°C /95°F.

Consulte a placa de características existente na parte inferior do PC Portátil e certifique-se de que o seu transformador satisfaz os requisitos aí expressos.

Não coloque o PC Portátil sobre os joelhos ou próximo de qualquer outra parte do corpo para evitar desconforto ou ferimentos decorrentes da exposição ao calor.

Não utilize cabos de alimentação, acessórios e outros periféricos danificados com o seu PC Portátil.

Enquanto o PC Portátil estiver ligado, não o transporte nem tape com materiais que possam reduzir a circulação de ar.

Não coloque o PC Portátil em superfícies desniveladas ou instáveis.

Pode colocar o seu PC Portátil em máquinas de raio-x de aeroportos (utilizadas para itens colocados em passadeiras rolantes), mas não o exponha a detectores ou bastões magnéticos.

Contacte a sua companhia aérea para conhecer os serviços que podem ser utilizados durante o voo e as restrições que devem ser cumpridas quando utilizar o seu PC Portátil a bordo do avião.

Cuidados a ter com o PC Portátil

Desligue o cabo de alimentação AC e retire a bateria (se aplicável) antes de limpar o PC Portátil. Utilize uma esponja de celulose ou pano de camurça embebido com uma solução de detergente não-abrasivo e algumas gotas de água tépida. Remova qualquer humidade adicional do PC Portátil com um pano seco.

Não utilize solventes fortes, tais como diluentes, benzina ou outros produtos químicos na superfície ou próximo do PC Portátil.

Não coloque objectos em cima do PC Portátil.

Não exponha o PC Portátil a fortes campos magnéticos ou eléctricos.

Não utilize nem exponha o PC Portátil a líquidos, chuva ou humidade.

Não exponha o PC Portátil a ambientes com pó.

Não utilize o PC Portátil próximo de fugas de gás.

Eliminação correcta

NÃO deite o PC Portátil no contentor do lixo. Este produto foi concebido para permitir a reutilização e reciclagem dos seus componentes. O símbolo do caixote do lixo com uma cruz por cima indica que o produto (equipamento eléctrico e electrónico, e com baterias contendo mercúrio) não deve ser colocado junto com o lixo doméstico. Consulte os regulamentos locais relativamente à eliminação de equipamentos electrónicos.

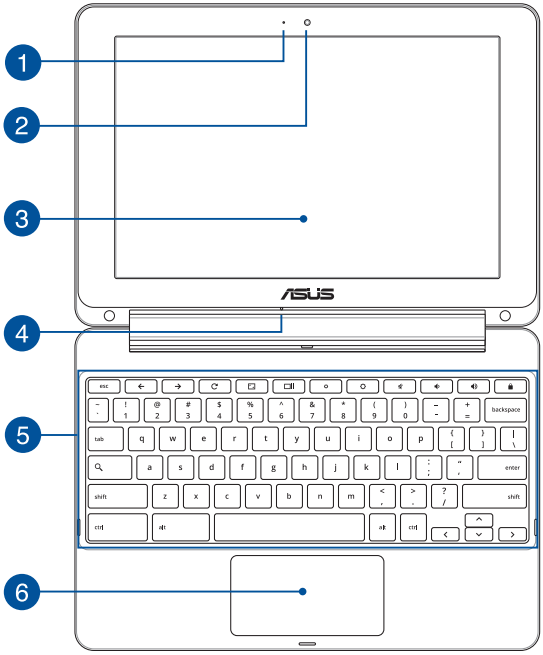
NÃO deite a bateria no lixo municipal. O símbolo do caixote com uma cruz por cima indica que a bateria não deve ser colocada no lixo municipal.

Capítulo 1: Configuração do hardware

Conheça o seu PC Portátil

Vista superior

NOTA: O esquema do teclado poderá ser diferente de acordo com a região ou país. O aspeto do computador portátil poderá variar de acordo com o modelo do PC Portátil.



1 Indicador da câmara

O indicador da câmara indica quando a câmara incorporada está a ser utilizada.

2 Câmara

A câmara incorporada permite-lhe tirar fotografias ou gravar vídeos utilizando o seu PC Portátil.

3 Ecrã táctil ajustável em 360º

O ecrã táctil do seu PC Portátil pode ser totalmente ajustado até 360º. Esta característica permite-lhe transformar rapidamente o seu PC Portátil num tablet PC táctil.

Este ecrã táctil de alta definição oferece excelentes características de visualização de fotos, vídeos e outros ficheiros multimédia no seu PC Portátil. Permite-lhe também controlar o computador utilizando gestos tácteis.

> **NOTA:** Para obter mais detalhes sobre a transformação do seu PC Portátil num tablet, consulte a secção *Utilizar o ecrã táctil como um tablet* neste manual.

4 Microfone

O microfone incorporado pode ser usado para narrações de voz ou simples gravações de áudio.

5 Teclado

O teclado possui um esquema completo de teclas QWERTY com um afundamento confortável para escrita. Permite também utilizar as teclas de função para aceder rapidamente ao SO Chrome™ e controlar outras funções multimédia.

NOTA: O esquema do teclado varia de acordo com o modelo ou território.

6 Touchpad

O touchpad permite-lhe a utilização de multi-gestos para navegar no ecrã, proporcionando uma experiência de utilização intuitiva. Este dispositivo simula também as funções de um rato normal.

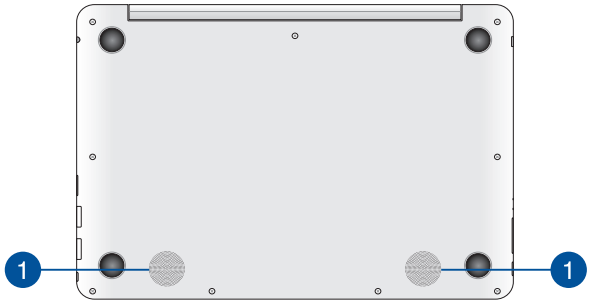
NOTA: Para mais detalhes, consulte a secção Gestos *para o touchpad* neste manual.

Parte inferior

NOTA: O aspecto da parte de baixo pode variar conforme o modelo.

AVISO! A temperatura da parte inferior do PC Portátil poderá aumentar durante a utilização ou durante o carregamento da bateria. Ao utilizar o seu PC Portátil, não o coloque em superfícies que possam bloquear as aberturas de ventilação.

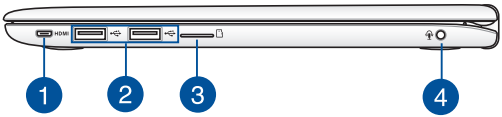
IMPORTANTE! A duração da bateria varia de acordo com a utilização e as especificações do PC Portátil. A bateria não pode ser desmontada.



1 Altifalantes de áudio

Os altifalantes de áudio incorporados permitem-lhe ouvir o som diretamente a partir do PC Portátil. As funcionalidades de áudio deste PC Portátil são controladas por software.

Lado Direito



1 Porta micro HDMI

Esta porta é para um micro conector de interface multimídia de alta definição (HDMI) e é compatível com HDCP para o HD DVD, Blu-ray e reprodução de conteúdo protegido por outros.

2 Porta USB 2.0

A porta USB (Universal Serial Bus) é compatível com dispositivos USB 2.0 ou USB 1.1 como teclados, dispositivos apontadores, unidades de disco flash, discos rígidos externos, altifalantes, câmaras e impressoras.

> **NOTA:** A corrente elétrica das portas USB cumpre a norma USB-IF de 0,5A. Recomendamos que utilize cabos USB em Y para juntar 2 portas se o PC Portátil não detetar os seus dispositivos USB.

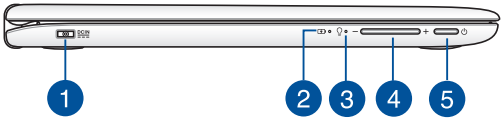
3 Ranhura para cartão de memória MicroSD

Este Tablet ASUS está equipado com um leitor de cartões de memória que suporta cartões microSD, microSDHC e microSDXC.

4 Tomada para auscultadores/auriculares/microfone

Esta porta permite-lhe ligar altifalantes amplificados ou auscultadores. Pode também utilizar esta porta para ligar os seus auscultadores ou um microfone externo.

Lado Esquerdo



1 Tomada de entrada da alimentação DC

Ligue o transformador fornecido a esta porta para carregar a bateria e alimentar o seu PC Portátil.

AVISO! O transformador pode aquecer durante a sua utilização. Não cubra o transformador e afaste-o do corpo enquanto este estiver ligado a uma tomada eléctrica.

IMPORTANTE! Utilize apenas o transformador fornecido para carregar a bateria e alimentar o seu PC Portátil.

2 Indicador bicolor de carga da bateria

Este LED bicolor oferece indicações visuais sobre o estado de carga da bateria. Consulte a tabela que se segue para mais detalhes:

Cor	Estado
Verde estático	O PC Portátil está ligado a uma fonte de alimentação. Está a carregar a bateria e a carga da bateria está entre 95% e 100%.
Laranja estático	O PC Portátil está ligado a uma fonte de alimentação. Está a carregar a bateria e a carga da bateria é inferior a 95%.
Laranja intermitente	O PC Portátil está a funcionar no modo de bateria e a carga da bateria é inferior a 10%.
Desligado	O PC Portátil está a funcionar no modo de bateria e a carga da bateria encontra-se entre 10 a 100%.

3 Indicador de alimentação

O indicador de energia acende ao ligar PC Portátil e pisca lentamente quando o PC Portátil se encontra em modo de suspensão.

4 Botão de volume

Este botão aumenta ou diminui o volume do seu PC Portátil.

5 Botão de energia

Prima o botão de energia para ligar ou desligar o seu PC Portátil. Pode também premir o botão de energia para colocar o seu PC Portátil em suspensão ou hibernação e activá-lo a partir do modo de suspensão ou hibernação.

Se o seu PC Portátil deixar de responder, mantenha o botão de energia premido durante, pelo menos, quatro (4) segundos, até que o PC Portátil se desligue.

Capítulo 2: Utilizar o PC Portátil

Começar a utilizar

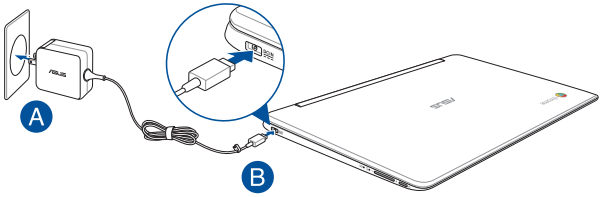
Carregar o PC Portátil.

A. Ligue o transformador AC a uma tomada eléctrica de 100V~240V.

B. Ligue o conector de alimentação DC à entrada de alimentação (DC) do PC Portátil.

Carregue a bateria do PC Portátil durante **8 horas** antes de o utilizar pela primeira vez.

NOTA: O aspecto do transformador pode variar de acordo com o modelo e região.



IMPORTANTE!

Informação sobre o transformador:

- Tensão de entrada: 100–240Vac
- Frequência de entrada: 50–60Hz
- Potência da corrente de saída: 2A (24W)
- Potência da tensão de saída:12 V

IMPORTANTE!

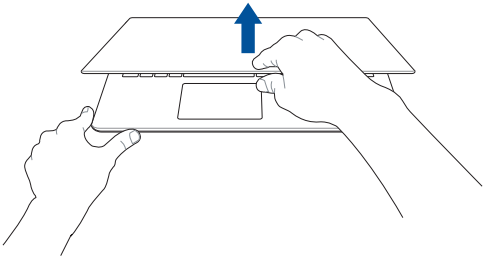
- Localize a etiqueta de potência de entrada/saída do seu PC Portátil e certifique-se de que corresponde às informações de potência de entrada/saída do seu transformador. Alguns modelos de PC Portátil poderão suportar várias tensões de saída, de acordo com a SKU disponível.
- Certifique-se de que o seu PC Portátil está ligado ao transformador de energia antes de o ligar pela primeira vez. Recomendamos vivamente que utilize uma tomada eléctrica com ligação à terra quando utilizar o seu PC Portátil com o transformador.
- A tomada eléctrica deverá ser facilmente acessível e estar próxima do PC Portátil.
- Para desligar o PC Portátil da fonte de alimentação, retire o cabo de alimentação do seu PC Portátil da tomada eléctrica.

AVISO!

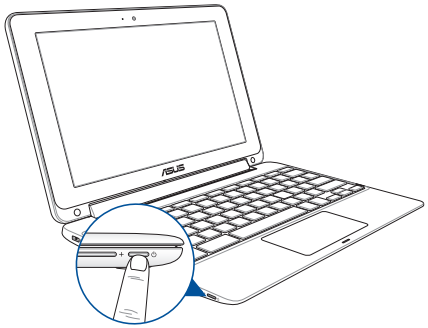
Leia as precauções seguintes sobre a bateria do seu PC Portátil.

- A bateria deve ser removida do dispositivo apenas por técnicos autorizados pela ASUS.
- A bateria usada neste dispositivo poderá apresentar risco de incêndio ou queimaduras químicas caso seja removida ou desmontada.
- Para sua segurança, cumpra as indicações das etiquetas de aviso.
- Existe o risco de explosão se a bateria for substituída por outra de tipo incorrecto.
- Não elimine a bateria no fogo.
- Nunca tente provocar curto-circuito na bateria do PC Portátil.
- Nunca tente desmontar e voltar a montar a bateria.
- Em caso de fuga de líquido, deixe de usar a bateria.
- A bateria e os seus componentes devem ser reciclados ou eliminados correctamente.
- Mantenha a bateria e outros pequenos componentes afastados de crianças.

Levante para abrir o painel do monitor.



Prima o botão Iniciar.



Gestos para o ecrã táctil e touchpad

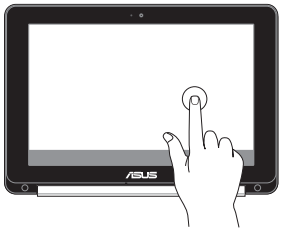
Os gestos permitem-lhe executar programas e aceder às definições do seu PC Portátil. Consulte as ilustrações seguintes para utilizar gestos no ecrã táctil e no touchpad.

NOTA: As seguintes capturas de ecrã servem apenas como referência. O aspecto do ecrã táctil pode variar de acordo com o modelo.

Utilizar gestos no ecrã táctil

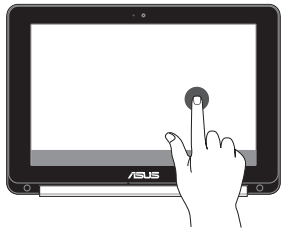
Os gestos permitem-lhe executar programas e aceder às definições do seu PC Portátil. As funções podem ser activadas através de gestos no ecrã táctil do seu PC Portátil.

Tocar



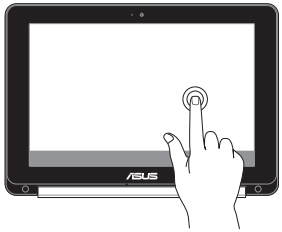
Toque para selecionar um item e executá-lo.

Duplo toque



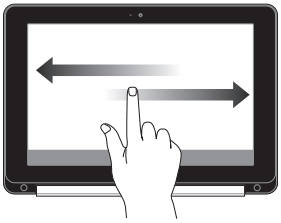
Toque duas vezes para selecionar um bloco de texto.

Tocar sem soltar



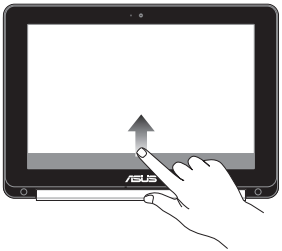
Toque sem soltar um item até que seja exibido um menu (se disponível) e, em seguida, poderá tocar para selecionar uma ação no menu.

Desligue para a direita ou para a esquerda



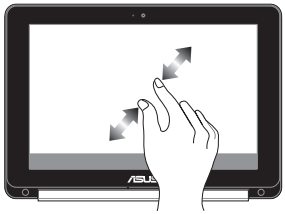
Deslize para a direita ou para a esquerda para retroceder ou avançar no histórico de navegação web.

Deslizar a partir da extremidade inferior



Deslize o dedo para cima a partir da extremidade inferior do ecrã para exibir e ocultar a barra.

Aproximar ou afastar os dedos



Aproxime ou afaste dois dedos no ecrã para diminuir ou aumentar o zoom.

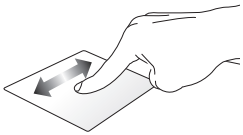
Gestos para o touchpad

Os gestos permitem-lhe executar programas e aceder às definições do seu PC Portátil. Consulte as ilustrações seguintes para utilizar gestos no seu touchpad.

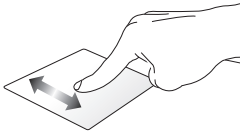
Deslocar o ponteiro

Pode tocar ou clicar em qualquer parte do touchpad para activar o ponteiro, em seguida, deslize o dedo pelo touchpad para deslocar o ponteiro no ecrã.

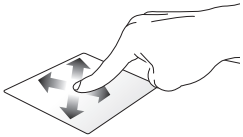
Deslizar horizontalmente



Deslizar verticalmente

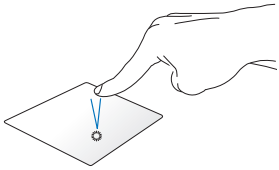


Deslizar diagonalmente



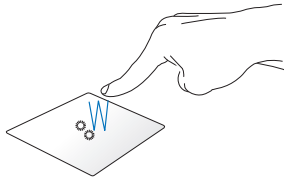
Gestos com um dedo

Clicar/tocar



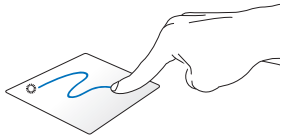
Clique/toque no touchpad para executar e activar aplicações e programas.

Duplo toque/duplo clique



Toque duas vezes/clique duas vezes num ecrã activo para o minimizar ou maximizar no ecrã.

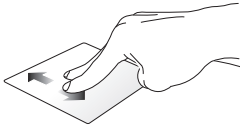
Arrastar e largar



Clique num ecrã activo e deslize o mesmo dedo sem o levantar do touchpad. Levante o dedo do touchpad para largar o item na sua nova localização.

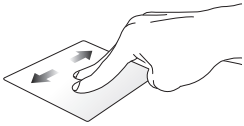
Gestos com dois dedos

Deslocação com dois dedos (para cima/para baixo)



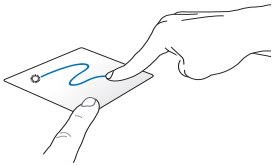
Deslize dois dedos para ir para cima ou para baixo.

Deslocação com dois dedos (para a esquerda/para a direita)



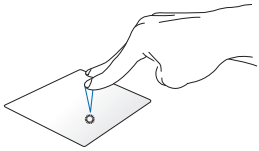
- Deslize dois dedos para ir para a esquerda ou para a direita.
- Ao navegar numa página, deslize dois dedos para a esquerda ou para a direita para retroceder para a última página visitada ou avançar para a página web seguinte.

Arrastar e largar



Clique num ecrã activo e deslize o mesmo dedo sem o levantar do touchpad. Levante o dedo do touchpad para largar o item na sua nova localização.

Clicar/tocar com dois dedos



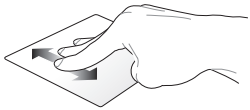
Clique/toque com dois dedos no touchpad para simular a função de clique no botão direito do rato.

Gestos com três dedos

Deslize para a esquerda ou para a direita

Caso existam vários separadores abertos no navegador web, deslize três dedos para a esquerda ou para a direita para alternar entre esses separadores.

Deslizar para baixo



Deslize para baixo para ver uma visão geral de todos os ecrãs abertos no Chrome™.

Utilizar o teclado

As seguintes teclas de atalho do teclado do seu PC Portátil podem ser utilizadas para executar programas e funções durante a utilização do sistema operativo Chrome™.

Volta à página anterior

Avança para a página seguinte.

Recarrega a página web actual.

Activa o modo de ecrã inteiro para a janela aberta.

Muda para a janela seguinte

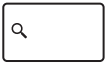
Diminui o brilho do ecrã

Aumenta o brilho do ecrã

Desliga o volume do altifalante

Diminui o volume do altifalante.

Aumenta o volume do altifalante.


Activa a caixa de pesquisa

Utilizar o ecrã táctil como um tablet

Para utilizar o ecrã táctil do seu PC Portátil como um tablet, pode rodá-lo 360º como ilustrado abaixo.

Modo de PC Portátil

Rodar 360º

Modo tablet

Capítulo 3: Utilizar o SO Chrome™

Arrancar pela primeira vez

Quando arrancar o seu PC Portátil pela primeira vez, ser-lhe-ão apresentados vários ecrãs para o ajudar a configurar as definições do sistema operativo Chrome™.

Para iniciar o PC Portátil:

1. Prima o botão de energia no PC Portátil. Aguarde alguns minutos até que seja apresentado o ecrã de configuração.
2. No ecrã de configuração, seleccione a opção preferida no botão de menu pendente ao lado dos seguintes itens:
   - **Select your language (Seleccione o seu idioma)**
   - **Select your keyboard (Seleccione o seu teclado)**
   - **Select a network (Seleccione uma rede)**

   Quando terminar, clique em **Continue (Continuar).**
3. Leia atentamente os **Termos do SO Google Chrome** e seleccione **Accept and continue (Aceitar e continuar).**
4. No seguinte ecrã de início de sessão, introduza o **Email (E-mail)** e a **Password (Palavra-passe)** da sua conta Google. Se ainda não tiver uma conta Google, pode criar uma clicando no link **create a Google Account (criar uma Conta Google)**.

   Se deseja ignorar este processo de início de sessão, pode também clicar em **browse as Guest (navegar como Convidado)** para continuar.
5. Quando o processo de configuração terminar, o navegador web será executado e poderá começar a utilizar o Chrome™.

Área de início de sessão

Depois de ligar o seu PC Portátil, ser-lhe-á apresentado o ecrã de início de sessão para que possa utilizar o SO Chrome™ através de uma das seguintes opções.

IMPORTANTE! Certifique-se de que a ligação à Internet está activa antes de escolher uma das seguintes opções de início de sessão.

Navegar como Convidado

Esta opção é recomendada se deseja simplesmente navegar online ou permitir que outras pessoas utilizem o seu PC Portátil. Os ficheiros transferidos, o histórico de navegação e os cookies não serão armazenados depois de terminar sessão como convidado.

Conta de utilizador

Utilize esta opção para aceder a aplicações e outros programas oferecidos no SO Chrome™ e guardar os ficheiros e aplicações transferidas e o histórico do navegador na sua conta de utilizador.

Iniciar sessão na sua conta de utilizador

Seleccione a conta de utilizador que deseja utilizar e introduza a sua palavra-passe no campo **enter password (introduzir palavra-passe)**.

Adicionar uma conta de utilizador

Consulte os passos seguintes se deseja adicionar uma nova conta de utilizador:

1. Clique em **Add user (Adicionar utilizador)** na parte inferior da área de início de sessão.
2. No ecrã seguinte, introduza o novo **Email (E-mail)** e a **Password (Palavra-passe)** que deseja adicionar como conta de utilizador. A sua conta de e-mail deve ser do Gmail. Para criar uma nova conta Google, clique no link **create a Google Account (criar uma conta Google)**.
3. Clique em **Sign in (Iniciar sessão).**

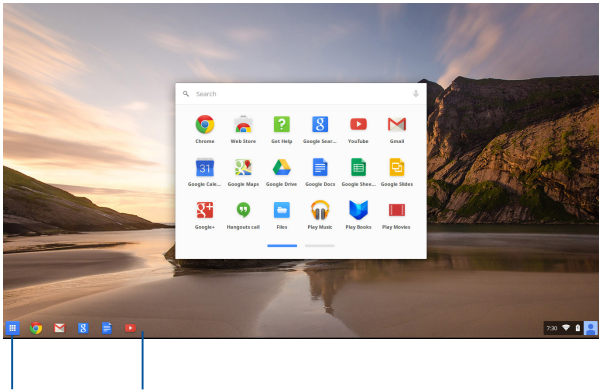
Utilizar o ambiente de trabalho

Lista de aplicações

Comece a trabalhar no seu PC Portátil executando aplicações que podem ser acedidas depois de iniciar sessão na sua conta de utilizador. Estas aplicações permitem executar várias funções que ajudam a maximizar as características do seu PC Portátil.

Para abrir a lista de aplicações, clique em no iniciador.

NOTA: Quando navegar como convidado, o iniciador apresentará apenas o ícone .



Adicionar aplicações ao iniciador

Para adicionar mais aplicações ao iniciador:

1. Clique em .
2. Clique com o botão direito na aplicação que deseja adicionar ao iniciador e seleccione **Pin to shelf (Fixar na prateleira)**

Eliminar aplicações do iniciador

Para eliminar aplicações existentes no iniciador:

1. Clique com o botão direito na aplicação que deseja eliminar.
2. Seleccione **Unpin (Remover).**

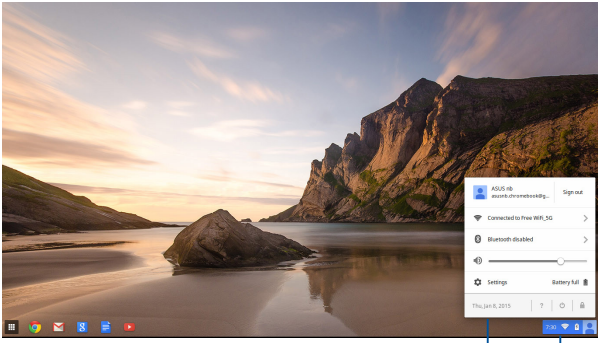
Configurar as definições de aplicações

Para configurar o aspecto das suas aplicações:

1. Clique com o botão direito na aplicação que deseja configurar.
2. Seleccione quaisquer das seguintes opções:
    - **Open as regular tab (Abrir como separador normal)**
    - **Open as pinned tab (Abrir como separador afixado)**
    - **Open as window (Abrir como janela)**
    - **Open maximized (Abrir maximizado)**

Área de estado

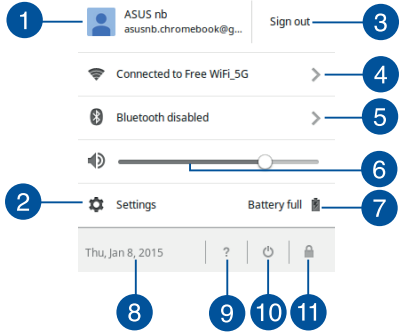
A área de estado exibe uma visão geral das informações da sua conta Google. Permite também alterar as definições do seu PC Portátil e da sua conta de utilizador.



Abrir a área de estado

Para abrir a área de estado, clique em qualquer lugar na caixa da área de estado no canto inferior direito do ecrã do ambiente de trabalho.

Na área de estado



1 Conta de utilizador

Mostra a conta de utilizador Google que está a ser utilizada.

2 Settings (Definições)

Clique nesta opção para aceder às definições do SO Chrome™.

3 Sign out (Terminar sessão)

Clique nesta opção para terminar sessão da sua conta de utilizador.

4 Rede

Clique nesta opção para ver a ligação de rede actual, as ligações de rede disponíveis e as definições de rede.

5 Bluetooth

Clique nesta opção para activar ou desactivar a função de Bluetooth e gerir outros dispositivos Bluetooth.

6 **Volume**

Arraste o controlo de deslize do volume para a esquerda ou para a direita para aumentar ou diminuir o volume do seu PC Portátil.

7 **Estado da bateria**

Mostra a percentagem de carga ad bateria do seu PC Portátil. Calcula também o tempo restante de duração da bateria ou o tempo para carregar totalmente a bateria.

8 **Data e hora**

Clique nesta opção se deseja ajustar as definições de data e hora do seu PC Portátil.

9 **Ajuda do Chromebook**

Clique nesta opção para aceder ao centro do ajuda do Chromebook.

10 **Encerrar**

Clique nesta opção para terminar a sessão actual e desligar o PC Portátil.

11 **Bloquear**

Clique nesta opção para bloquear a sessão actual e voltar à área de início de sessão.

Ligar à Internet

A ligação à Internet é essencial para que possa utilizar o SO Chrome™ no seu PC Portátil. Ligue à Internet sem fios utilizando uma ligação Wi-Fi.

Activar a sua ligação Wi-Fi

Para activar a ligação Wi-Fi:

1. Abra a área de estado.
2. Seleccione **No Network (Sem rede) > Turn Wi-Fi on... (Activar Wi-Fi...)**

Mudar para uma nova ligação de rede Wi-Fi

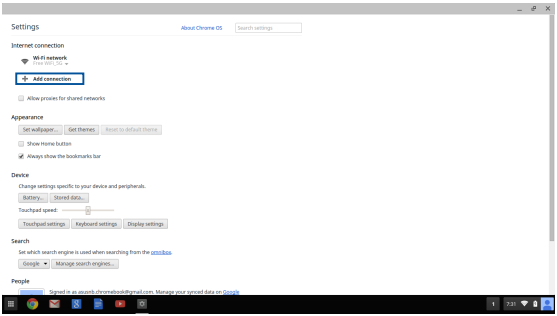
Por predefinição, o seu PC Portátil utiliza a rede Wi-Fi escolhida durante o processo de configuração quando utilizar o dispositivo pela primeira vez. Caso necessite de escolher uma nova ligação de rede, consulte os passos seguintes:

1. Abra a área de estado.
2. Seleccione a sua ligação de rede Wi-Fi actual.
3. Seleccione a nova ligação de rede Wi-Fi na lista de redes e introduza a respectiva palavra-passe, caso seja necessário.

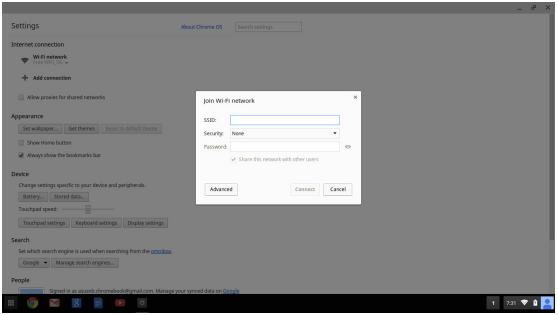
Adicionar uma nova rede

Para adicionar uma nova ligação de rede à sua lista de redes:

1. Abra a área de estado.
2. Clique em **Settings (Definições).**
3. Na secção **Internet Connection (Ligação à Internet)**, seleccione **Add connection (Adicionar ligação).**



4. Escolha **Add Wi-Fi... (Adicionar Wi-Fi...)** ou **Add private network... (Adicionar rede privada...)** em seguida introduza os detalhes necessários para configurar a sua nova ligação de rede.



5. Clique em **Connect (Ligar)** para começar a ligar à Internet utilizando a nova ligação de rede.

Navegador Chrome

O navegador Chrome é a sua ferramenta principal para navegar online. Além da Internet, este navegador exibe também a maioria das aplicações executadas no SO Chrome™.

Para abrir o navegador Chrome, clique em no iniciador.

No navegador Chrome

1 Ícones de página web anterior e seguinte

Prima nestes ícones para voltar à página anterior ou avançar para a página seguinte.

2 Recarregar

Clique aqui para recarregar a página web actual.

3 **Separador**

Os separadores permitem abrir vários sites ou aplicações no seu navegador Chrome.

4 **Fechar**

Clique aqui para fechar o separador actual.

5 **Novo separador**

Clique aqui para abrir um novo separador no seu navegador Chrome.

6 **Barra de endereço**

A barra de endereço exibe o caminho do ficheiro actual ou o endereço do website do separador que está a ser visualizado. Pode também utilizar o barra de endereço para pesquisar na Internet digitando a palavra a pesquisar e premindo

.

7 **Marcador**

Clique aqui para guardar a página web actual nos marcadores.

8 **Minimizar/maximizar**

Clique aqui para maximizar ou minimizar o navegador Chrome.

9 **Fechar**

Clique aqui para fechar o navegador Chrome.

10 **Definições**

Para personalizar as definições do navegador Chrome.

11 **Barra de deslocamento**

Desloque esta barra para cima ou para baixo para deslocar a página web para cima ou para baixo.

Imprimir documentos

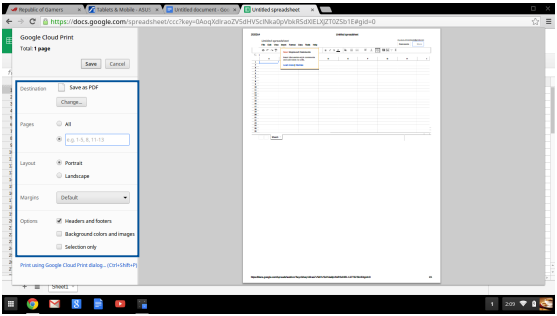
É possível guardar ficheiros em formato PDF ou criar cópias impressas através do Google Cloud Print, utilizando a função de impressão do SO Chrome™ do seu PC Portátil.

Guardar ficheiros PDF

Para guardar o seu ficheiro no formato PDF:

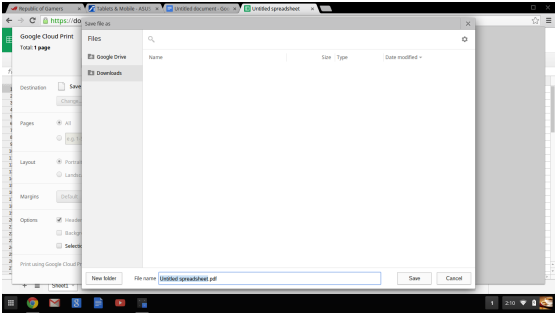
1. Abra o ficheiro que deseja imprimir e prima ctrl + p.

2. No lado esquerdo do ecrã, seleccione as definições que deseja modificar, tais como, **Pages (Páginas), Layout (Esquema), Margins (Margens)** e **Options (Opções).**



3. Quando terminar, clique em **Save (Guardar).**

4. No ecrã seguinte, seleccione a localização onde deseja guardar o seu ficheiro como PDF e introduza o nome desejado para o ficheiro na caixa **File name (Nome do ficheiro)**.



5. Clique em **Save (Guardar)** para criar o ficheiro pdf na localização seleccionada e sair.

Google Cloud Print

Se deseja imprimir o ficheiro a partir do seu PC Portátil, poderá fazê-lo utilizando a função Google Cloud Print. A função Google Cloud Print permite criar cópias impressas utilizando as seguintes características principais:tecnologia baseada na nuvem, uma ligação activa à Internet e uma impressora compatível com impressão a partir da nuvem.

Consulte as informações que se seguem para obter detalhes sobre a utilização desta funcionalidade.

Utilizar impressoras preparadas para impressão a partir da nuvem

Se a sua impressora suporta a função Google Cloud Print, consulte o manual do utilizador da impressora para começar a utilizá-la com o seu PC Portátil.

Pode verificar a compatibilidade da sua impressora através deste link: **http://www.google.com/cloudprint/learn**

NOTA: Se a sua impressora não estiver incluída na lista, pode consultar a secção *Ligar uma impressora clássica ao Google Cloud Print* neste manual.

Ligar uma impressora clássica ao Google Cloud Print

As impressoras clássicas não suportam automaticamente o Google Cloud Print e devem ser configuradas manualmente para utilizar com o Google

Para utilizar uma impressora clássica com o seu PC Portátil, deverá ligar a impressora ao Google Cloud Print através de um computador Windows® compatível.

IMPORTANTE!

- Certifique-se de que o seu computador utiliza o Windows® XP ou uma versão mais recente. Se utilizar o Windows® XP, certifique-se de que o Windows XP Service Pack 3 (SP3) já está instalado.
- Deve instalar a impressora no seu computador Windows® compatível antes de a ligar ao Google Cloud Print.
- Certifique-se de que o navegador Google Chrome está instalado no seu computador.

Para ligar impressoras clássicas ao Google Cloud Print:

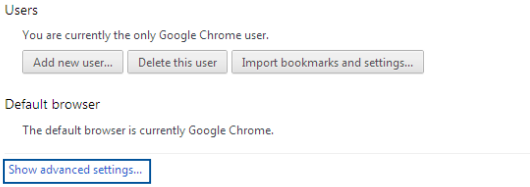
1. Ligue a impressora que pretende ao seu computador e ligue ambos os dispositivos.

   IMPORTANTE! Certifique-se de que a impressora já está instalada no seu computador antes de executar os passos que se seguem.

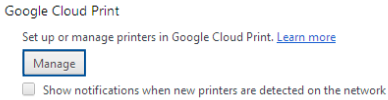
2. Ligue o seu computador à Internet e abra o navegador Google Chrome.

3. Clique em > **Settings (Definições).**

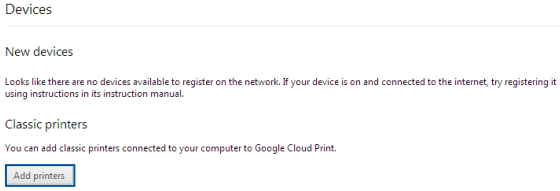
4. Clique em **Show advanced settings... (Mostrar definições avançadas...)**



5. Desloque-se para baixo até ver a opção **Google Cloud Print** e clique em **Manage (Gerir).**


Google Cloud Print
Set up or manage printers in Google Cloud Print. Learn more
Manage
Show notifications when new printers are detected on the network

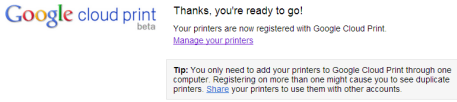
6. Em **Classic Printers (Impressoras clássicas)** clique em **Add printers (Adicionar impressoras).**


Devices
New devices
Looks like there are no devices available to register on the network. If your device is on and connected to the internet, try registering it using instructions in its instruction manual.
Classic printers
You can add classic printers connected to your computer to Google Cloud Print.
Add printers

7. Inicie sessão utilizando a sua conta Google.

8. No ecrã seguinte, clique na impressora que deseja ligar ao Google Cloud Print e clique em **Add printer(s) (Adicionar impressora(s)).**

9. O ecrã seguinte será exibido após a configuração da sua impressora no Google Cloud Print.

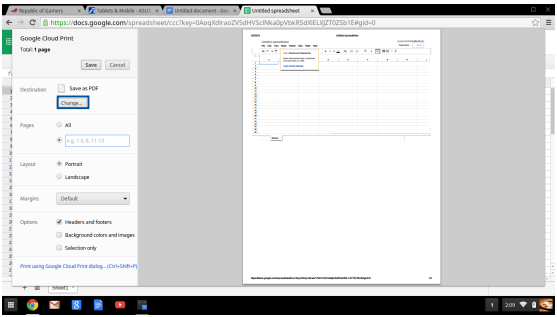

Google cloud print beta
Thanks, you're ready to go!
Your printers are now registered with Google Cloud Print.
Manage your printers
Tip: You only need to add your printers to Google Cloud Print through one computer. Registering on more than one might cause you to see duplicate printers. Share your printers to use them with other accounts.

Utilizar o Google Cloud Print para imprimir

Após a ligação da sua impressora ao Google Cloud Print, poderá começar a imprimir ficheiros a partir do seu PC Portátil utilizando os seguintes procedimentos:

1. Abra o ficheiro que deseja imprimir e prima ctrl + P.

2. Na opção **Destination (Destino)**, clique em **Change... (Alterar...)**



3. Na lista de impressoras registadas, clique na impressora que deseja utilizar.

4. Configure as opções de impressão que deseja utilizar e clique em **Print (Imprimir).**

Gerir os seus ficheiros

Gira e armazene ficheiros no seu PC Portátil utilizando a aplicação **Files (Ficheiros)** e a aplicação **Google Drive** no SO Chrome™.

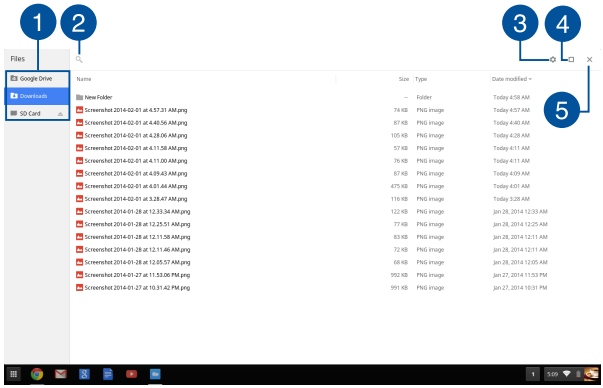
Utilizando estas aplicações, poderá armazenar e editar vários ficheiros como, por exemplo, documentos, imagens, músicas e vídeos no seu PS Portátil. Pode também guardar e aceder a esses ficheiros através do sistema de armazenamento na nuvem do Google Drive.

Aplicação Ficheiros

A aplicação Ficheiros permite-lhe ver todos os ficheiros transferidos para o seu PC Portátil e os ficheiros armazenados no Google Drive. Mostra também todos os dispositivos externos ligados ao seu PC Portátil.

Para abrir a aplicação Google Drive, clique em > .

Na aplicação Ficheiros



1 **Localizações de ficheiros**

Esta coluna mostra-lhe as localizações de ficheiros disponíveis. Mostra também todos os dispositivos de armazenamento externos ligados ao seu PC Portátil.

2 **Pesquisar**

Clique no botão de pesquisa para activar a caixa de pesquisa. Para utilizar a caixa de pesquisa, introduza o nome do ficheiro que deseja localizar e prima enter .

3 **Definições**

Clique neste botão para personalizar as definições da localização de ficheiros activa.

4 **Minimizar/maximizar**

Clique aqui para maximizar ou minimizar o navegador Chrome.

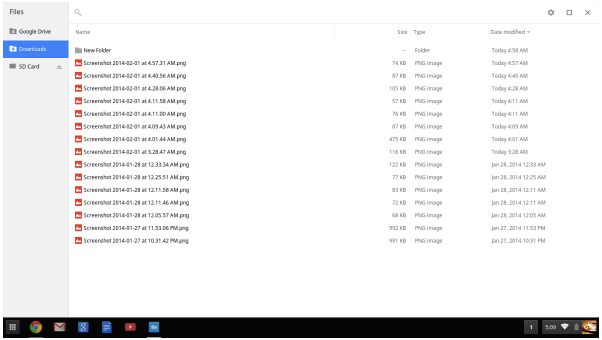
5 **Fechar**

Clique aqui para fechar o navegador Chrome.

Aceder a ficheiros armazenados no seu PC Portátil

O seu PC Portátil armazena, na pasta Transferências da aplicação Ficheiros, todos os tipos de ficheiros transferidos online ou guardados no computador.

Para aceder a esses ficheiros, abra a aplicação Ficheiros, seleccione a pasta Transferência e clique no ficheiro que deseja abrir.



Mover ficheiros para outra pasta

Se deseja mover ficheiros de uma localização para outra na aplicação Ficheiros, consulte os seguintes procedimentos:

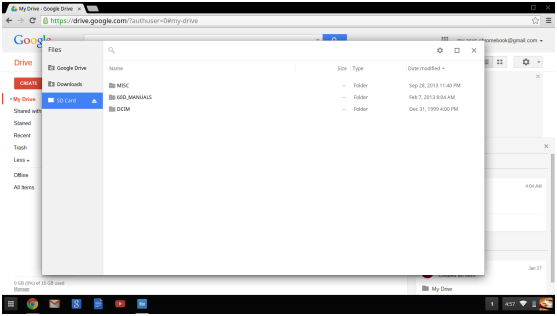
1. Abra a localização de ficheiros onde o ficheiro se encontra.
2. Seleccione o(s) ficheiro(s) que deseja mover e arraste e largue o(s) ficheiro(s) para a nova localização.

Desmontar dispositivos

Para desligar os seus dispositivos do PC Portátil de forma segura, desmonte-os primeiro através da aplicação Ficheiros executando os passos que se seguem:

1. Clique em > .

2. Seleccione o dispositivo que pretende desmontar e clique em .



3. Quando o dispositivo desmontado deixar de ser exibido na coluna de localizações de ficheiros, poderá remover o dispositivo do PC Portátil.

Cria uma nova pasta

Se deseja criar uma nova pasta dentro de uma das localizações de ficheiros do seu PC Portátil, consulte os passos seguintes:

1. No ecrã da aplicação Ficheiros, seleccione a localização de ficheiros onde deseja criar uma nova pasta.

2. Prima ctrl + e para criar uma nova pasta.

Google Drive

O Google Drive é um sistema de armazenamento na nuvem de 15 GB que poderá aceder com o PC Portátil através da sua conta Google. Permite-lhe sincronizar e aceder aos seus ficheiros noutros dispositivos como, por exemplo, telemóveis tablets PC e outros PC Portáteis.

Existem duas formas de aceder ao Google Drive no seu PC Portátil:através da aplicação Ficheiros ou da aplicação Google Drive.

Executar o Google Drive através da aplicação Ficheiros

O Google Drive na aplicação Ficheiros permite-lhe ver todos os ficheiros armazenados no seu espaço de armazenamento do Google Drive. Permite também mover ficheiros rapidamente da pasta Downloads (Transferências) para o seu espaço de armazenamento do Google Drive.

Para executar o Google Drive através da aplicação Ficheiros:

1. Clique em >

.

2. Seleccione **Google Drive** para ver todos os ficheiros armazenados nas seguintes categorias:

   - **Google Drive -** Exibe todos os ficheiros armazenados
   - **Offline -** Exibe todos os ficheiros que podem ser acedidos offline
   - **Shared with me (Partilhado comigo) -** Exibe todos os ficheiros partilhados a partir de outras contas Google
   - **Recent (Recente) -** Exibe todos os ficheiros abertos recentemente

Mover as suas transferências para o Google Drive

Por predefinição, todos os ficheiros transferidos no seu PC Portátil são armazenados na aplicação **Download (Transferências)**. Pode mover esses ficheiros para o Google Drive utilizando os seguintes procedimentos:

1. Clique em > .

2. Clique em **Downloads (Transferências)** e seleccione os Google docs, ficheiros, ou pastas que deseja mover e arraste e largue os itens seleccionados para o **Google Drive.**

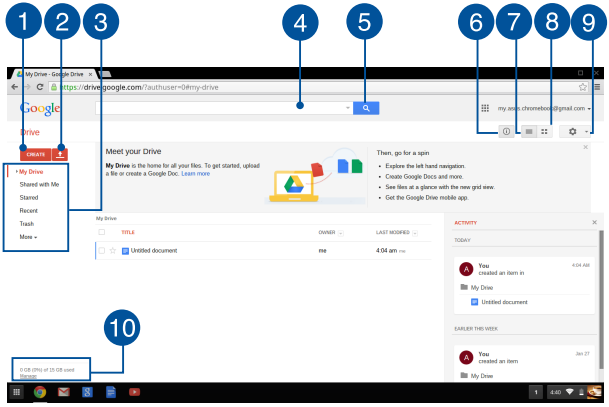
Executar a aplicação Google Drive

Ao aceder à aplicação Google Drive, poderá personalizar as suas definições e maximizar a utilização do Google Drive.

> **IMPORTANTE!** Certifique-se de que se encontra ligado à Internet quando executar a aplicação Google Drive.

Para abrir a aplicação Google Drive, clique em > .

Na aplicação Google Drive



1 **Criar**

Clique nesta opção para criar um novo ficheiro que será automaticamente guardado no Google Drive.

2 **Carregar**

Clique neste botão para carregar ficheiros ou pastas de outra localização para o Google Drive.

3 **Localizações de ficheiros**

Esta coluna mostra-lhe as localizações de ficheiros disponíveis no Google Drive.

4 **Caixa de pesquisa**

Introduza o nome do ficheiro, da pasta ou do documento Google que deseja encontrar para pesquisar no Google Drive e prima enter ou clique em .

5 **Pesquisar**

Clique neste botão para começar a procurar o nome do ficheiro indicado.

6 **Detalhes e actividade**

Clique nesta opção para mostrar o registo de actividade da sua conta Google Drive e os detalhes da sua localização de ficheiros **My Drive (O meu disco)**.

7 **Mudar para lista**

Clique nesta opção para dispor os seus ficheiros numa vista de lista.

8 **Mudar para grelha**

Clique nesta opção para dispor os seus ficheiros numa vista de grelha.

9 **Definições**

Clique neste botão para personalizar as definições do Google Drive.

10 **Detalhes de armazenamento do Google Drive**

Clique nesta opção para ver e personalizar o sistema de armazenamento do Google Drive.

Reposição do PC Portátil

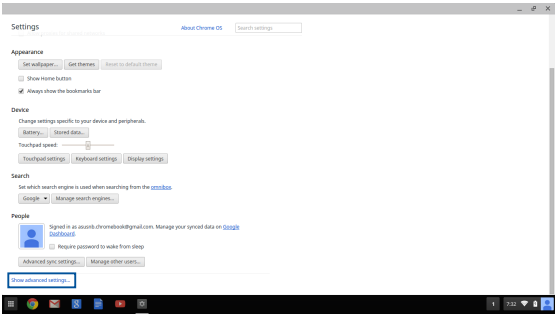
Caso necessite de repor as predefinições do SO Chrome™, poderá fazê-lo utilizando o Powerwash.

Utilizar o Powerwash

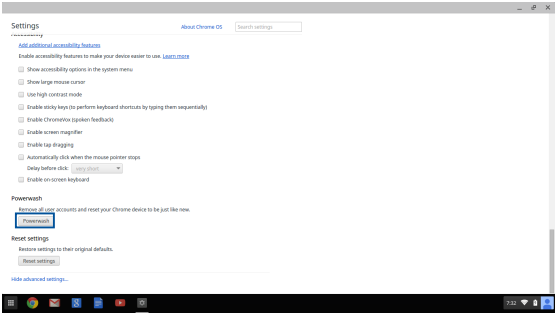
AVISO!

- Efectue a cópia de segurança dos seus dados antes de executar esta opção.
- Todos os dados armazenados localmente no seu PC Portátil serão eliminados quando utilizar o Powerwash. No entanto, as suas contas do Google Drive e outros dados sincronizados com essas contas não serão afectados.

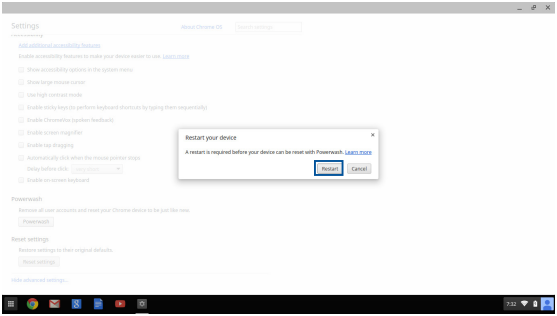
1. Abra a área de estado e seleccione **Settings (Definições).**
2. Desloque-se para baixo e clique em **Show advanced settings... (Mostrar definições avançadas...)**



3. Clique em **Powerwash.**


Settings
About Chrome OS
Search settings
Add additional accessibility features
Enable accessibility features to make your device easier to use. Learn more
Show accessibility options in the system menu
Show large mouse cursor
Use high contrast mode
Enable sticky keys (to perform keyboard shortcuts by typing them sequentially)
Enable ChromeVox (spoken feedback)
Enable screen magnifier
Enable tap dragging
Automatically click when the mouse pointer stops
Delay before click: very short
Enable on-screen keyboard
Powerwash
Remove all user accounts and reset your Chrome device to be just like new.
Powerwash
Reset settings
Restore settings to their original defaults.
Reset settings
Hide advanced settings...

4. Quando lhe for solicitado, clique em **Restart (Reiniciar).**



5. Na janela **Powerwash your Chrome device (Executar Powerwash no seu dispositivo Chrome)**, clique em **Repor** para prosseguir.

Desligar o PC Portátil

Pode desligar o PC Portátil executando um dos seguintes procedimentos:

Utilizando o SO Chrome™

1. Abra a área de estado.
2. Clique em .

Utilizando o botão de energia no PC Portátil

Pode também utilizar esta opção para desligar o seu PC Portátil caso o mesmo deixe de responder.

> **IMPORTANTE!** Guarde os seus ficheiros antes de executar esta opção para evitar a perda de dados importantes.

Para o fazer, mantenha o botão de energia premido durante pelo menos quatro (4) segundos, até que o PC Portátil se desligue.

Colocar o PC Portátil em suspensão

Para colocar o PC Portátil no modo de Suspensão, prima uma vez o botão de energia.

Sugestões e Perguntas frequentes

Sugestões úteis para seu o PC portátil

De seguida apresentamos algumas sugestões que pode seguir para ajudar a maximizar a utilização do seu PC portátil, manter o desempenho do sistema e assegurar que todos os seus dados estão seguros:

- A não ser que seja absolutamente necessário, evite forçar o encerramento do seu PC portátil.
- Efectue sempre uma cópia de segurança dos seus dados e certifique-se de que cria uma cópia de segurança dos dados na nuvem ou num dispositivo de armazenamento externo.
- Evite utilizar o PC portátil com temperaturas extremamente elevadas.
- Se não utilizar o PC portátil durante um longo período de tempo (pelo menos um mês), recomendamos que retire a bateria, caso esta seja amovível.
- Desligue todos os dispositivos externos e certifique-se de possui os seguintes itens antes de proceder à reposição do seu PC portátil:
  - Cópia de segurança dos dados
  - ID e palavra-passe de início de sessão
  - Informações da ligação à Internet

Perguntas frequentes sobre hardware

1. Aparece um ponto negro, ou por vezes um ponto colorido, no ecrã quando ligo o PC portátil. O que devo fazer?

Apesar destes pontos aparecerem normalmente no ecrã, este não irão afectar o seu sistema. Se o incidente persistir e vier mais tarde a afectar o desempenho do sistema, consulte um Centro de Assistência ASUS autorizado.

2. O meu ecrã apresenta cor e brilho irregulares. Como posso resolver esta situação?

A cor e o brilho do seu ecrã poderão ser afectados pelo ângulo e posição actuais do seu PC portátil. O brilho e os tons de cor do seu PC portátil podem também variar consoante o modelo. Pode utilizar as teclas de função ou as definições de visualização do seu sistema operativo para ajustar a aparência do seu ecrã.

3. Como posso maximizar a duração da bateria do meu PC portátil?

Pode tentar efectuar uma das seguintes acções:

- Utilize as teclas de função para ajustar o brilho do ecrã.
- Desligue dispositivos USB que não estejam a ser utilizados.
- Feche aplicações que não está a utilizar, especialmente as que ocupem muita memória de sistema.

4. O LED indicador da bateria não acende. Qual é o problema?

- Verifique se o transformador e a bateria estão colocados correctamente. Pode também desligar o transformador ou a bateria, aguardar um minuto, e voltar a ligar novamente à tomada eléctrica e ao PC portátil.
- Se o problema persistir, contacte o seu Centro de Assistência ASUS local para obter assistência.

5. Porque não consigo ouvir qualquer som dos altifalantes de áudio do meu PC portátil quando reproduzo ficheiro de áudio e vídeo?

Pode tentar efectuar uma das seguintes acções:

- Prima para aumentar o volume do altifalante.
- Verifique se não desactivou o som dos seus altifalantes.
- Verifique se existe uma ficha de auscultadores ligada ao seu PC portátil e remova-a.

6. O que devo fazer se perder o transformador do meu PC portátil ou se a minha bateria deixar de funcionar?

Contacte o seu Centro de Assistência ASUS local para obter assistência.

7. Não consigo teclar correctamente no meu PC portátil porque o cursor não pára de se mover. O que devo fazer?

Certifique-se de que não existe nada que esteja a tocar ou a premir acidentalmente no touchpad quando tenta utilizar o teclado.

Perguntas frequentes sobre software

1. **Quando ligo o meu PC portátil, o indicador de energia acende mas o indicador de actividade da unidade de disco rígido permanece apagado. O sistema também não arranca. Como posso resolver esta situação?**

   Pode tentar efectuar uma das seguintes acções:

   - Force o encerramento do seu PC Portátil premindo o botão de energia durante, pelo menos, quatro (4) segundos. Verifique se o transformador e a bateria estão inseridos correctamente e ligue o PC portátil.
   - Se o problema persistir, contacte o seu Centro de Assistência ASUS local para obter assistência.

2. **O que devo fazer quando a seguinte mensagem for exibida no ecrã: "Remove disks or other media. Press any key to restart. (Remover discos ou outro suporte. Prima qualquer tecla para reiniciar.)"?**

   Pode tentar efectuar uma das seguintes acções:

   - Remova todos os dispositivos USB ligados e reinicie o PC portátil.
   - Se o problema ainda persistir, o seu PC portátil poderá ter um problema no espaço de armazenamento. Contacte o seu Centro de Assistência ASUS local para obter assistência.

3. **O PC portátil arranca mais lentamente do que o normal e o sistema operativo está lento. Como posso resolver esta situação?**

   Elimine as aplicações que instalou recentemente ou que não estavam incluídas no pacote do seu sistema operativo e reinicie o sistema.

4. O meu PC portátil não arranca. Como posso resolver esta situação?

Pode tentar efectuar uma das seguintes acções:

- Remova todos os dispositivos ligados ao PC portátil e reinicie o sistema.
- Se o problema persistir, contacte o seu Centro de Assistência ASUS local para obter assistência.

5. Porque não consigo activar o meu PC portátil a partir do modo de suspensão ou hibernação?

- Precisa de premir o botão de energia para regressar ao último estado de funcionamento.
- O seu sistema poderá ter consumido todo a energia da bateria. Ligue o transformador ao seu PC portátil e a uma tomada eléctrica e prima o botão de energia.

Anexos

Conformidade do Modem Interno

O modelo de PC Portátil com modem interno está em conformidade com as normas JATE (Japão), FCC (EUA, Canadá, Coreia, Taiwan), e CTR21. O modem interno foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC. Em caso de problemas, deverá contactar, em primeiro lugar, o fornecedor do equipamento.

Resumo

No dia 4 de Agosto de 1998 a Decisão do Conselho Europeu relativa à norma CTR 21 foi publicada no Jornal Oficial da UE. A norma CTR 21 aplica-se a todo o equipamento terminal sem voz com marcação DTMF, cuja função é ser ligado a uma RTPC (Rede Telefónica Pública Comutada) analógica.

CTR 21 (Common Technical Regulation) para os requisitos de anexo para a ligação às redes telefónicas públicas comutadas do equipamento terminal (excluindo o equipamento terminal que suporta o serviço telefónico com voz), no qual o endereçamento de rede, caso seja fornecido, é realizado por sinalização de multifrequência dupla.

Declaração de Compatibilidade de Rede

Declaração a ser efectuada pelo fabricante ao Corpo Notificado e ao revendedor: "Esta declaração indica as redes com as quais o equipamento foi concebido para funcionar e quaisquer redes notificadas com as quais o equipamento pode ter dificuldades de comunicação".

Declaração a ser efectuada pelo fabricante ao utilizador: "Esta declaração indica as redes com as quais o equipamento foi concebido para funcionar e quaisquer redes notificadas com as quais o equipamento pode ter dificuldades de comunicação. O fabricante deverá também associar uma declaração para clarificar onde a compatibilidade de rede está dependente de comutação entre definições físicas e de software. É também aconselhável que o utilizador contacte o revendedor se desejar utilizar o equipamento noutra rede."

Até ao momento o Corpo Notificado da CETECOM emitiu várias aprovações pan-europeias utilizando a CTR 21. Como resultado surgiram os primeiros modems europeus que não necessitam de aprovações individuais para cada país europeu.

Equipamento sem voz

Os atendedores de chamadas e os telefones com alta-voz podem também ser elegíveis como modems, faxes, marcadores automáticos e sistemas de alarme. Está excluído o equipamento no qual a qualidade de voz de emissor-receptor é controlada por normas (por exemplo, os telefones fixos e em alguns países também os telefones sem fios).

Esta tabela mostra os países que estão actualmente em conformidade com a norma CTR21.

País	Aplicada	Mais testes
Áustria[1]	Sim	Não
Bélgica	Sim	Não
República Checa	Não	Não aplicável
Dinamarca[1]	Sim	Sim
Finlândia	Sim	Não
França	Sim	Não
Alemanha	Sim	Não
Grécia	Sim	Não
Hungria	Não	Não aplicável
Islândia	Sim	Não
Irlanda	Sim	Não
Itália	Ainda pendente	Ainda pendente
Israel	Não	Não
Liechtenstein	Sim	Não
Luxemburgo	Sim	Não
Países Baixos[1]	Sim	Sim
Noruega	Sim	Não
Polónia	Não	Não aplicável
Portugal	Não	Não aplicável
Espanha	Não	Não aplicável
Suécia	Sim	Não
Suíça	Sim	Não
Reino Unido	Sim	Não

Esta informação foi copiada da CETECOM e é fornecida sem qualquer compromisso. Para obter actualizações desta tabela, pode visitar http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html.

Os requisitos nacionais apenas se aplicam se o equipamento poder utilizar marcação por impulso (os fabricantes podem referir que o equipamento apenas suporta sinalização DTMF, o que tornaria supérfluos quaisquer testes adicionais).

Nos Países Baixos é necessário realizar testes adicionais para ligações de série e funções de ID do autor da chamada.

Declaração da Federal Communications Commision

Este dispositivo está em conformidade com as normas da FCC, secção 15. O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições:

- Este dispositivo não pode provocar interferências perigosas.
- Este dispositivo tem de aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam dar origem a um funcionamento indesejado.

Este equipamento foi testado e concluiu-se que está em conformidade com os limites estabelecidos para dispositivos digitais de classe B, de acordo com a secção 15 das normas da "Federal Communications Commission" (FCC). Estes limites foram concebidos para disponibilizar uma protecção razoável contra interferências perigosas em instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode provocar interferências perigosas nas comunicações de rádio. Contudo, não há qualquer garantia de que as interferências possam ocorrer numa instalação particular. Se este equipamento provocar interferências perigosas na recepção de rádio ou de televisão, o que pode ser determinado desligando e voltando a ligar o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientação ou recolocação da antena receptora.
- Aumentar a separação existente entre o equipamento e o receptor.

- Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o receptor está ligado.
- Procure um fornecedor ou um técnico de televisão/rádio com experiência.

AVISO! A utilização de um cabo de alimentação do tipo blindado é necessário para ficar em conformidade com os limites de emissões da FCC e para evitar interferências na recepção da televisão e do rádio mais próximos. É essencial utilizar apenas o cabo de alimentação fornecido. Utilize apenas cabos blindados para ligar dispositivos de I/O a este equipamento. É avisado de que as alterações ou modificações que não tenham sido expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade, pode impedi-lo de utilizar o equipamento.

(Impresso novamente a partir do código da normas federais #47, secção 15.193, 1993. Washington DC: escritório do registo federal, arquivos da nação e administração dos registos, escritório de impressão do governo dos E.U.A.)

Aviso da FCC relativo à exposição à radiofrequência

AVISO! Quaisquer alterações não expressamente aprovadas pela entidade responsável pela compatibilidade do aparelho invalidam a autoridade do utilizador em operar o mesmo. "O fabricante declara que este dispositivo está limitado aos canais 1 a 11 na frequência de 2,4 GHz de acordo com firmware específico controlado nos E.U.A."

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação definidos pela FCC relativamente a um ambiente não controlado. Para manter a conformidade com os requisitos de conformidade de exposição RF da FCC, por favor evite o contacto directo com a antena transmissora durante as transmissões. Os utilizadores finais devem seguir as instruções de funcionamento específicas para satisfazer a conformidade de exposição RF.

Declaração de conformidade (1999/5/EC)

Os seguintes itens foram completos e são considerados relevantes e suficientes:

- Requisitos essenciais tal como constam do [Artigo 3]
- Requisitos de protecção em termos de saúde e segurança tal como constam do [Artigo 3.1a]
- Testes de segurança eléctrica de acordo com a norma [EN 60950]
- Requisitos de protecção em termos da compatibilidade electromagnética tal como constam do [Artigo 3.1b]
- Testes de compatibilidade electromagnética de acordo com as normas [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Utilização efectiva do espectro de radiofrequências tal como consta do [Artigo 3.2]
- Testes de rádio de acordo com a norma [EN 300 328-2]

Marcação CE

CE

Marcação CE para dispositivos com Rede sem fios/Bluetooth

A versão fornecida deste dispositivo cumpre os requisitos das directivas da CEE 2004/108/CE "Compatibilidade electromagnética" e 2006/95/CE "Directiva de baixa tensão".

CE

Marcação CE para dispositivos com Rede sem fios/Bluetooth

Este equipamento cumpre os requisitos da Directiva 1999/5/CE do Parlamento Europeu e da Comissão Europeia de 9 Março de 1999 relativa a Equipamento Terminal de Radiocomunicação e Telecomunicações e ao reconhecimento mútuo da sua conformidade.

O valor SAR CE mais elevado para o dispositivo é de 0.165 W/Kg.

Advertência IC

O dispositivo poderá interromper automaticamente a transmissão no caso de ausência de informações para transmitir ou no caso de falha operacional. Tenha em atenção que tal não se destina a proibir a transmissão de informações de sinalização ou controlo ou a utilização de códigos repetitivos quando tal for necessário por parte dos componentes tecnológicos.

O dispositivo com banda de 5150-5250 MHz destina-se apenas a utilização no interior para reduzir o potencial de interferências prejudiciais nos sistemas móveis de satélite de canal partilhado; o ganho máximo de antena permitido (para o dispositivos nas bandas de 5250-5350 MHz e 5470-5725 MHz) para cumprir com as limitações EIRP; e o ganho máximo de antena permitido (para dispositivos na banda de 5275-5850 MHz) para cumprir com as limitações EIRP especificadas para funcionamento ponto-a-ponto e não ponto-a-ponto conforme for o caso, tal como descrito na secção A9.2(3). Para além disso, os radares de alta potência são identificados como os utilizadores principais (o que significa que têm prioridade) das bandas de 5250-5350 MHz e podem causar interferências e/ou danificar dispositivos LE-LAN.

A funcionalidade de selecção de Código de País deve ser desactivada para produtos comercializados nos EUA/Canadá. Os produtos comercializados nos EUA/Canadá, apenas podem utilizar os canais 1 a 11. Não é possível seleccionar outros canais.

Canal de Funcionamento Sem Fios para Diferentes Domínios

América do Norte	2.412-2.462 GHz	do Canal 01 ao Canal 11
Japão	2.412-2.484 GHz	do Canal 01 ao Canal 14
Europa ETSI	2.412-2.472 GHz	do Canal 01 ao Canal 13

Bandas de Frequência Sem Fios Restritas em França

Algumas áreas de França têm uma banda de frequência restrita. O valor máximo autorizado para a utilização dentro de casa é:

- 10mW para toda a banda de 2.4 GHz (2400 MHz–2483.5 MHz)
- 100mW para as frequências entre 2446.5 MHz e 2483.5 MHz

NOTA: Os canais 10 a 13 inclusive funcionam na banda de 2446.6 MHz a 2483.5 MHz.

Existem poucas possibilidades para utilização no exterior: Em propriedade privada ou em propriedade privada de entidades públicas, a utilização está sujeita a um processo de autorização preliminar pelo Ministério da Defesa, sendo o valor máximo autorizado de 100mW na banda 2446.5–2483.5 MHz. A utilização no exterior em propriedade pública não é permitida.

Nas regiões listadas abaixo, para toda a banda 2.4 GHz:

- Potência máxima autorizada dentro de casa é 100mW
- Potência máxima autorizada no exterior é 10mW

Regiões em que a utilização da banda 2400–2483.5 MHz é permitida com um EIRP inferior a 100mW dentro de casa e inferior a 10mW no exterior:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

É provável que estes requisitos venham a sofrer alterações ao longo do tempo, permitindo-lhe utilizar a sua placa de rede sem fios em mais áreas dentro de França. Consulte a página Web da ART para obter as informação mais recentes (www.arcep.fr)

NOTA: A sua placa WLAN transmite menos de 100mW, mas mais de 10mW.

Avisos de segurança da UL

Necessário para o equipamento (telefone) de telecomunicações de cobertura UL 1459, para ser ligado electricamente a uma rede de telecomunicações que tenha uma tensão de funcionamento com a terra que não exceda o pico de 200 V, 300 V pico para pico e 105 V rms e instalada ou utilizada em conformidade com o "National Electrical Code" (NFPA 70).

Quando utilizar o modem do Computador, devem sempre seguir-se as precauções de segurança básicas para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e lesões nas pessoas, incluindo as seguintes:

- Não utilize o Computador perto da água, por exemplo, perto de uma banheira, lavatório, lava-loiças ou numa lavandaria, numa base molhada ou perto de uma piscina.
- Não utilize o Computador durante uma tempestade eléctrica. Poderá haver o risco remoto de ocorrer um choque eléctrico resultante de um trovão.
- Não utilize o Computador nas proximidades de uma fuga de gás.

Necessário para as baterias de lítio de cobertura principal (não-recarregáveis) e de cobertura secundária (recarregáveis) para UL 1642 para utilizar como fontes de alimentação nos produtos. Estas baterias contêm lítio metálico ou uma liga de lítio e podem consistir numa única célula electroquímica ou em duas ou mais células ligadas em série, paralelo ou ambos, que convertam energia química em energia eléctrica através de uma reacção química irreversível ou reversível.

- Não deite a bateria do Computador no fogo, porque pode explodir. Verifique os códigos locais para ficar a saber se há instruções especiais relativas à eliminação para reduzir o risco de lesões nas pessoas por causa do fogo ou de explosões.
- Não utilize os transformadores de alimentação ou as baterias de outros dispositivos para reduzir o risco da ocorrência de lesões físicas por causa do fogo ou de uma explosão. Utilize apenas transformadores de alimentação certificados pela UL ou baterias fornecidas pelo fabricante ou por revendedores autorizados.

Requisitos para a poupança de energia

Os produtos que disponham de potências nominais até os 6 A e pesem mais do que 3 kg têm de utilizar cabos de alimentação aprovados superiores ou iguais a: H05VV-F, 3 G, 0,75mm^2 ou H05VV-F, 2 G, 0,75mm^2.

Avisos sobre o sintonizador de TV

Nota para o instalador do sistema de TV por cabo - O sistema de distribuição por cabo deverá ter ligação à terra de acordo com o ANSI/NFPA 70, o National Electrical Code (NEC), em especial a secção 820.93, Ligação à terra de escudo condutor de um cabo coaxial – a instalação deverá incluir a ligação do núcleo do cabo coaxial à terra na entrada do edifício.

REACH

Cumprindo o quadro regulamentar REACH (Registo, Avaliação, Autorização e Restrição dos Produtos Químicos), divulgamos as substâncias químicas incluídas nos nossos produtos no Web site ASUS REACH em http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

Aviso do produto da Macrovision Corporation

Este produto incorpora tecnologia de protecção dos direitos de autor que é protegida por reclamações realizadas por determinadas patentes dos E.U.A. e de outros direitos de propriedade intelectual da Macrovision Corporation e de outros direitos dos proprietários. A utilização desta tecnologia de protecção dos direitos de autor tem de ser autorizada pela Macrovision Corporation e destina-se apenas à utilização doméstica e a outras vistas limitadas, a menos que seja autorizador pela Macrovision Corporation. A engenharia inversa ou a desmontagem é proibida.

Prevenção de perda de audição

Para evitar possíveis danos auditivos, não utilize níveis de volume elevados durante longos períodos.

Aviso sobre o revestimento

IMPORTANTE! Para oferecer isolamento eléctrico e manter a segurança, foi aplicado um revestimento para isolar o chassis do PC Portátil, excepto nas partes laterais, onde se localizam as portas de I/O.

Avisos Nórdicos sobre Lítio (para baterias de iões de lítio)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSELI! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

VARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan sousittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du mêre type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

Aprovação CTR 21
(Para PC Portátil com modem incorporado)

Danish

»Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.«

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.".

English

'The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.'

Finnish

"Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan."

French

«Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.»

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden."

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.».

Swedish

"Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen."

Produto compatível com a certificação ENERGY STAR

ENERGY STAR é um programa conjunto da Agência de Protecção Ambiental dos E.U.A. e do Departamento de Energia dos E.U.A. que ajuda a poupar dinheiro e a proteger o ambiente através de produtos e práticas eficazes em termos da gestão de energia.

Todos os produtos da ASUS com o logótipo da ENERGY STAR são compatíveis com a norma ENERGY STAR e a respectiva função de gestão de energia encontra-se activada por predefinição. O monitor e o computador entrarão automaticamente em suspensão após 10 e 30 minutos de inatividade. Visite o site http://www.energy.gov/powermanagement para mais informação sobre a gestão de energia e os benefícios que daqui resultam para o ambiente. Pode também visitar o site http://www.energystar.gov para obter informação mais detalhada sobre o programa ENERGY STAR.

NOTA: A certificação Energy Star NÃO é suportada em produtos FreeDos e Linux.

Declaração e conformidade relativa às normas ambientais a nível global

A ASUS rege-se pelo conceito do design ecológico na produção dos seus produtos e garante que todas as etapas do ciclo de vida do produto ASUS estão de acordo com as normas ambientais a nível global. Além disso, a ASUS revela as informações relevantes de acordo com os requisitos regulamentares.

Consulte a página http://csr.asus.com/english/Compliance.htm para obter informações relativas aos requisitos regulamentares cumpridos pela ASUS:

Declarações de material do Japão JIS-C-0950

REACH SVHC da UE

RoHS Coreia

Reciclagem ASUS/Serviços de devolução

Os programas de reciclagem e de devolução da ASUS resultam do nosso compromisso de elevar os padrões da protecção do nosso ambiente. Oferecemos soluções para que possa reciclar de forma responsável os nossos produtos, baterias e outros componentes, assim como os materiais de embalagem. Visite a página http://csr.asus.com/english/Takeback.htm para obter informações relativas ao processo de reciclagem em diferentes regiões.

EC Declaration of Conformity

We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	**Notebook PC**
Model name :	**C100P**

conform with the essential requirements of the following directives:

☒2004/108/EC-EMC Directive

☒ EN 55022:2010+AC:2011	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2008
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒1999/5/EC-R&TTE Directive

☒ EN 300 328 V1.8.1(2012-06)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☐ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☐ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☐ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☐ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☐ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☐ EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☐ EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	☒ EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
☒ EN 301 893 V1.7.1(2012-06)	☐ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
☒ EN 50566:2013	☐ EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
☒ EN 62479:2010	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 62209-2:2010	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 62311:2008	

☒2006/95/EC-LVD Directive

☐ EN 60950-1: 2006 / A12: 2011	☐ EN 60065:2002 / A12: 2011
☒ EN 60950-1: 2006 / A2: 2013	

☒2009/125/EC-ErP Directive

☐ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	☒ Regulation (EU) No. 617/2013

☒2011/65/EU-RoHS Directive

Ver. 150311

☒CE marking

(EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Declaration Date: 26/04/2015

Year to begin affixing CE marking: 2015

Signature : _____